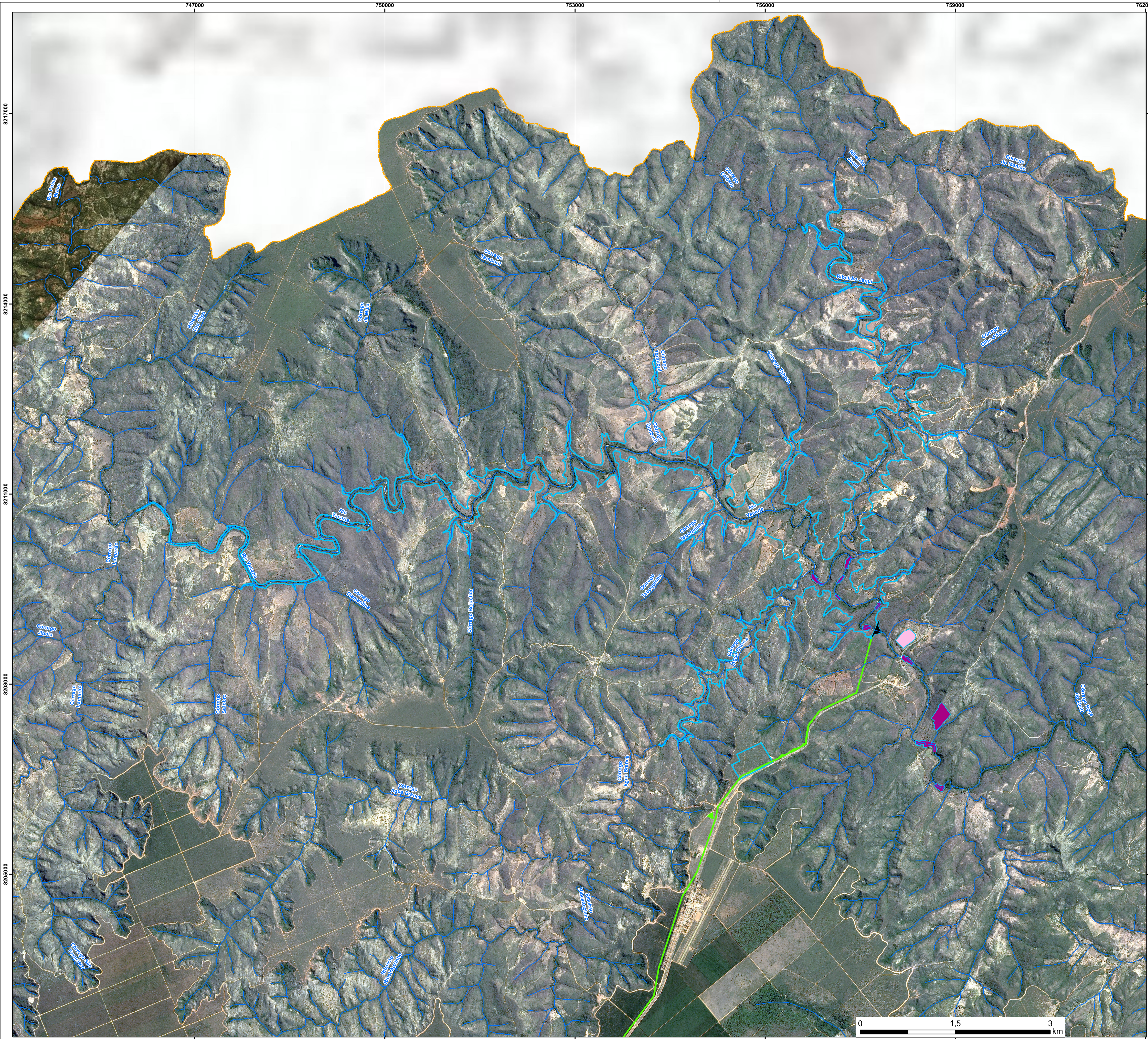




LEGENDA

Hidrografia

Área de estudo do meio físico

**Estruturas projetadas**

complexo minerário

adutora do rio Vacaria e estruturas associadas

reservatório do rio Vacaria e estruturas associadas

adutora de Irapé e estruturas associadas

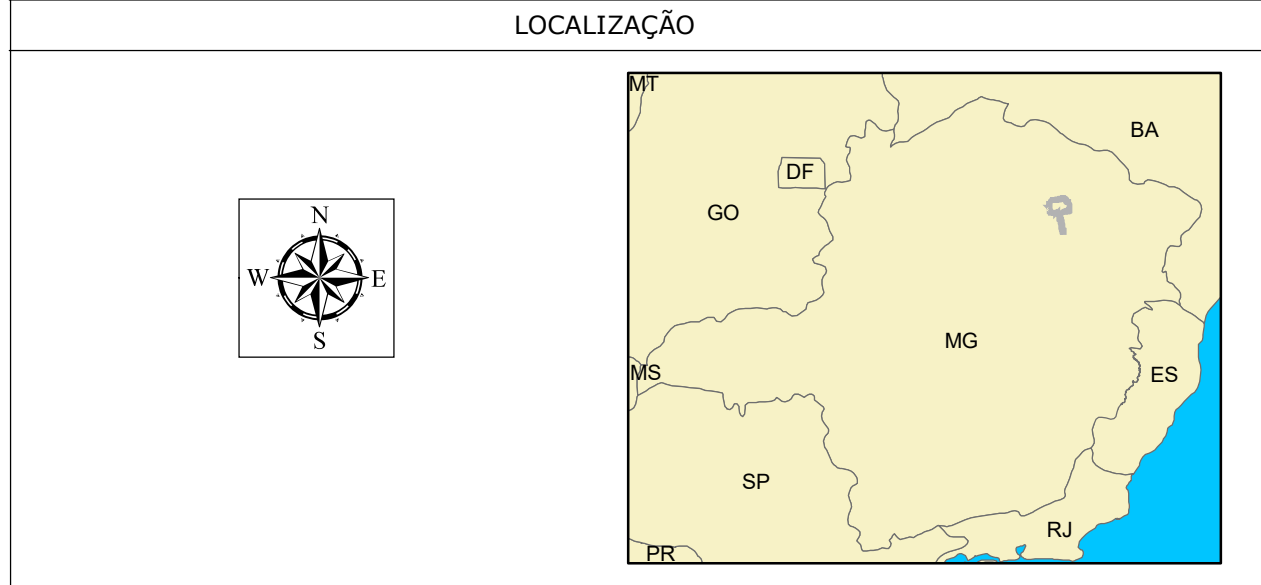
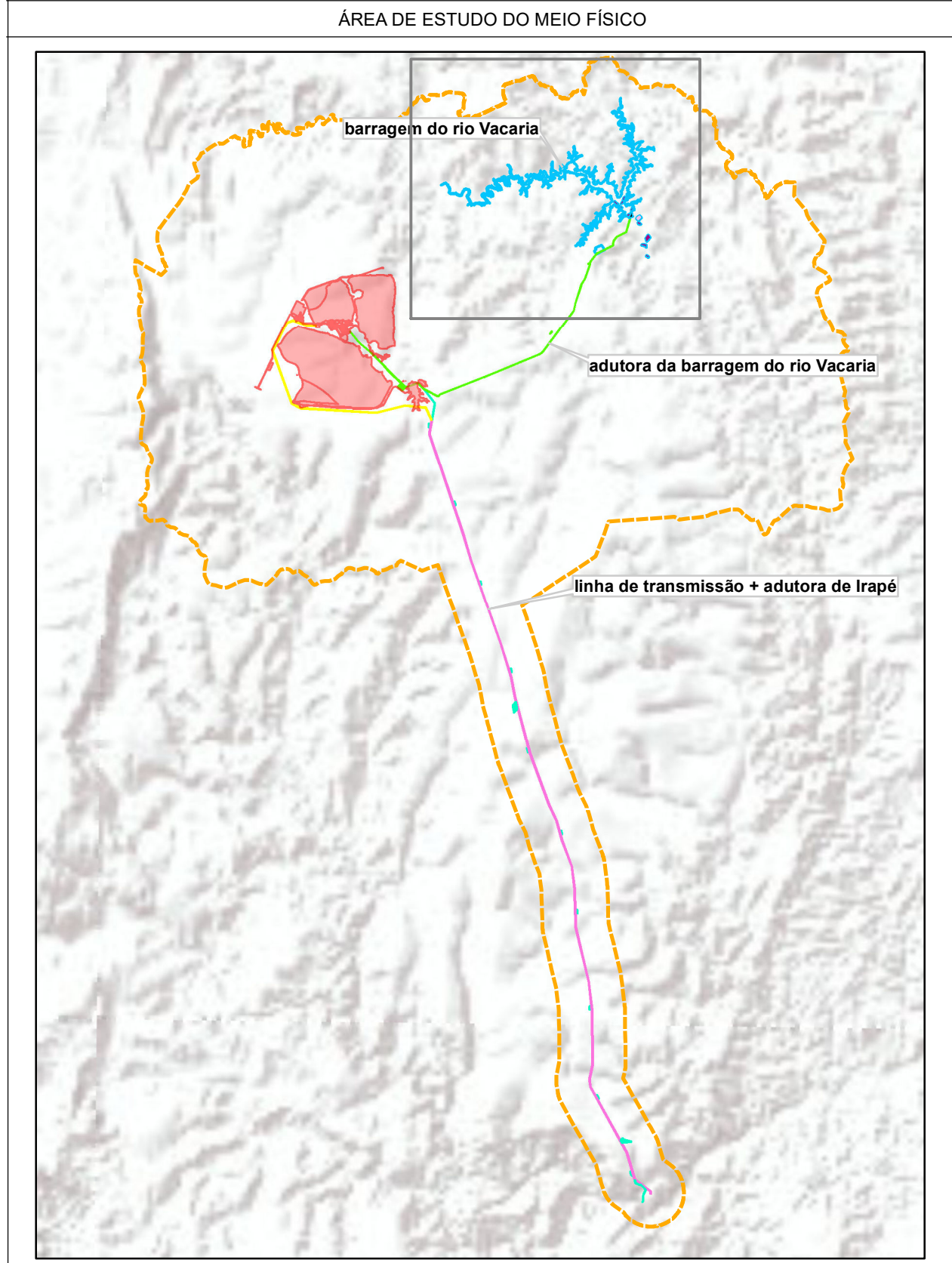
linha de transmissão

linha de transmissão + adutora de Irapé

jazida de quartzito/ areia

canteiro de obras da barragem do rio Vacaria

barramento no rio Vacaria



|                                                           |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
|-----------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|
| PROJETO                                                   |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
| BLOCO 8                                                   |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
| TÍTULO                                                    |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
| MAPA DE HIDROGRAFIA NA<br>ÁREA DA BARRAGEM DO RIO VACARIA |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
| EMPRESA                                                   |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
| SAM SUL AMERICANA DE METAIS S.A.                          |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
| BRANDT meio ambiente                                      |  |                                                                                                                                                         |  |                                              |
| LOCALIZAÇÃO:                                              |  | FRUTA DE LEITE, GRÃO MOGOL, JOSENÓPOLIS e PADRE CARVALHO / MG                                                                                           |  | ARTICULAÇÃO:                                 |
| DADOS TÉCNICOS:                                           |  | Projeção UTM - SIRGAS 2000 Meridiano Central: 45° WGR                                                                                                   |  | ORIENTAÇÃO:                                  |
| EXECUTADO POR / DATA:                                     |  | LUCAS LACERDA / 20.09.18                                                                                                                                |  | FORMATO:                                     |
| REVISADO POR / DATA:                                      |  | ALCEU RAPOSO / 20.09.18                                                                                                                                 |  | A1                                           |
| FONTES:                                                   |  | Imagem de satélite (Sul Americana de Metais S.A.), Hidrografia (Brandt Meio Ambiente - Campanha de campo e imagens de satélite) e imagem SPOT 7 (2017). |  | ARQUIVO:                                     |
|                                                           |  |                                                                                                                                                         |  | 1SAMM002_F18_HIDRO_LOCAL_VACARIA_30000_A1_v1 |